

Systeme implantaire anatomique NobelPearl™

Ce guide rapide ne remplace pas les instructions d'utilisation. Veuillez consulter les instructions d'utilisation avant d'utiliser les produits.

Protocole chirurgical

Préparation du site

Préparer le site implantaire à l'aide d'un foret hélicoïdal anatomique NobelPearl de 2,3 mm et d'un foret anatomique NobelPearl correspondant en fonction de l'implant à mettre en place.

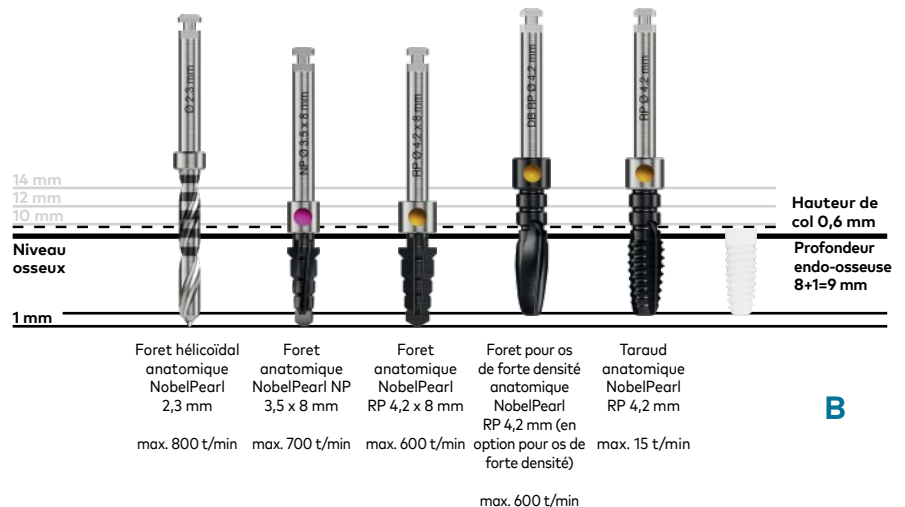
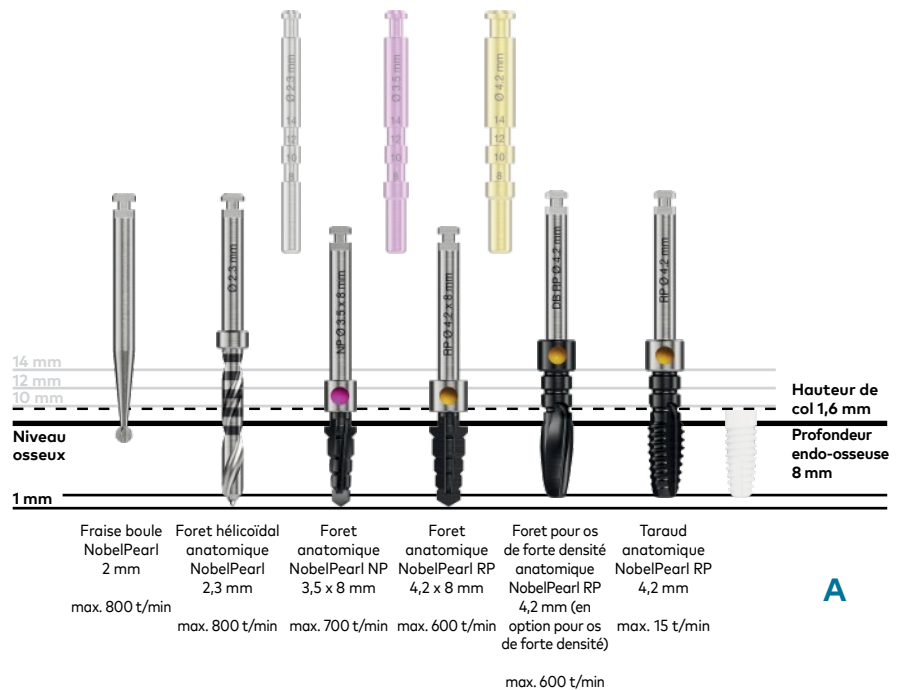
L'implant peut être placé à **1,6 mm** en position supracrestale (A) ou à **0,6 mm** en position supracrestale (B).

Pour la pose à 0,6 mm en position supracrestale, le foret anatomique NobelPearl et le taraud anatomique NobelPearl doivent être insérés plus profondément de 1 mm (B).

Remarque Pour la longueur d'implant de 14 mm, il n'est pas recommandé de poser l'implant à 0,6 mm en position supracrestale.

L'utilisation du taraud NobelPearl est obligatoire.

Remarque Les vitesses de forage pour plate-forme WP diffèrent de celles pour plate-forme RP. Se reporter aux instructions d'utilisation.



Pose de l'implant

Insérer l'implant dans l'ostéotomie à faible vitesse (max. 15 t/min) à l'aide du guide-implant NobelPearl Inter-X.

Visser l'implant avec la clé à torque manuelle NobelPearl à un couple d'insertion de 20 – 30 Ncm (max. 45 Ncm).

Remarque Le guide-implant NobelPearl Inter-X a un point de fracture prédéterminé d'environ 50 Ncm. Ne jamais utiliser le guide-implant de secours NobelPearl Inter-X pour la pose.

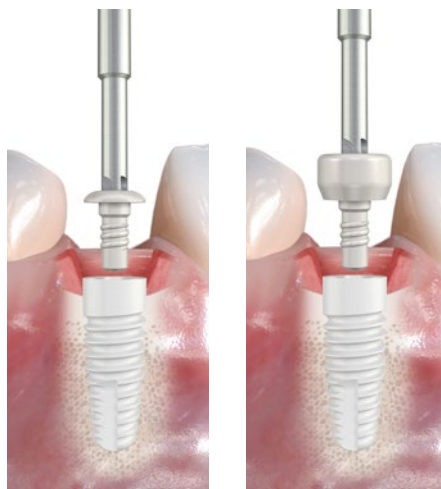


C

Phase de cicatrisation

Connecter et visser la vis de couverture NobelPearl Inter-X (D) ou le pilier de cicatrisation NobelPearl (E) à l'implant (max. 5 Ncm).

Remarque Les implants anatomiques NobelPearl sont conçus pour une mise en charge différée.



D

E

Protocole prothétique

Temporisation

Créer une restauration provisoire à l'aide du pilier provisoire NobelPearl Inter-X (F) et la connecter à l'implant avec la vis clinique provisoire NobelPearl Inter-X (G) à un couple de serrage de 15 Ncm.

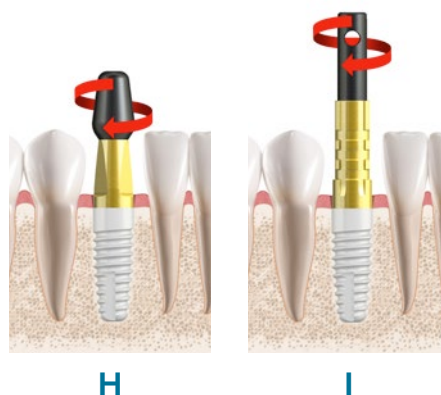


F

G

Prise d'empreinte

Réaliser une empreinte à l'aide d'un porte-empreinte fermé (H) ou ouvert (I).



Finalisation

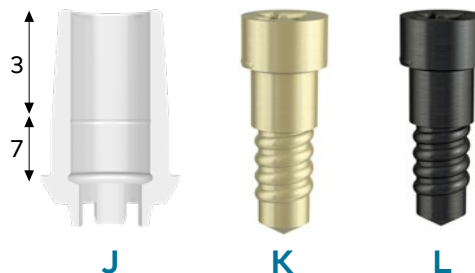
Protocole traditionnel :

Sélectionner un pilier approprié. Modifier la hauteur du pilier, si nécessaire. Seule la partie conique du pilier peut être raccourcie (J).

Pour le protocole au laboratoire, la vis de laboratoire NobelPearl Inter-X (K) peut être utilisée (max. 5 Ncm).

Créer une restauration vissée ou scellée. Le diamètre du puits d'accès pour la vis clinique définitive NobelPearl Inter-X est de 2,8 mm. Le puits d'accès peut également être réduit à un diamètre de 2,2 mm.

Connecter le pilier/la restauration à l'implant avec la vis clinique définitive NobelPearl Inter-X (L) avec un couple de serrage de 25 Ncm. La vis clinique définitive NobelPearl Inter-X ne peut être vissée qu'une seule fois au couple de serrage maximum.



Protocole numérique :

Connecter le localisateur de position NobelPearl Inter-X (M) au modèle avec un couple de serrage maximum de 15 Ncm. Scanner en suivant les protocoles habituels de numérisation.



Remarque Le localisateur de position NobelPearl Inter-X est conçu pour un scannage numérique endobuccal.


Sélectionner la base céramique NobelPearl appropriée dans la bibliothèque d'implants et concevoir la couronne/le bridge. Envoyer le fichier de conception à un système d'usinage.

Sceller la couronne/le bridge à la base céramique NobelPearl selon les instructions du fabricant du ciment.


Connecter le pilier/la restauration à l'implant avec la vis clinique définitive NobelPearl Inter-X (L) à un couple de serrage de 25 Ncm. La vis clinique définitive NobelPearl Inter-X ne peut être vissée qu'une seule fois au couple de serrage maximum.

Composants chirurgicaux et prothétiques


NobelPearl Tapered (vis de couverture incluse)

	NP	RP	WP
	Ø 3,5 mm	Ø 4,2 mm	Ø 5,5 mm
	8 mm	300752	300755 300759
	10 mm	300753	300756 300760
	12 mm	300754	300757 300761
	14 mm		300758


Piliers de cicatrisation NobelPearl

		NP	RP	WP
	Ø 4 mm	3 mm	300702	
		4 mm	300705	
	Ø 5 mm	3 mm	300708	
		4 mm	300709	
	Ø 6 mm	3 mm	300710	
		4 mm	300712	


Piliers NobelPearl (vis clinique définitive incluse)

		NP	RP	WP
	Droit	1 mm	300663	300664 300665
		2 mm	300666	300667 300668
	15°	1 mm	300669	300670 300671


Vis de couverture NobelPearl

	NP	RP	WP
	300698	300699	300701


Base en céramique NobelPearl (vis clinique définitive incluse)

		NP	RP	WP
	Anti-rotationnel	301263	301264	301265
	Rotationnel	301285	301286	301287


Pilier provisoire NobelPearl¹

	NP	RP	WP
	300713	300714	300715

Vis

		NP	RP	WP
	Vis clinique définitive	300691	300691	300691
	Vis clinique provisoire	300693	300693	300693
	Vis de laboratoire	300695	300695	300695

Piliers NobelPearl Docklocs

	2 mm	3 mm	4 mm
	301252	301253	301254

Analogues/Répliques

Locator® Analogue femelle Ø 4 mm 4/boîte	REF08530
Locator® Analogue femelle Ø 4 mm 20/boîte	REF08530-20
Locator® Analogue femelle Ø 5 mm 4/boîte	REF08516
Locator® Analogue femelle Ø 5 mm 20/boîte	REF08516-20

Anneaux Locator - jusqu'à 40° entre les implants

Locator® Insert mâle gamme étendue, rétention zéro 0 lb/0 g (gris) (4/boîte)	REF08558
Locator® Insert mâle gamme étendue, rétention zéro 0 lb/0 g (gris) (20/boîte)	REF08558-20
Locator® Insert mâle gamme étendue, rétention extra light 1 lb/450 g (rouge) (4/boîte)	REF08548
Locator® Insert mâle gamme étendue, rétention extra light 1 lb/450 g (rouge) (20/boîte)	REF08548-20
Locator® Insert mâle gamme étendue, rétention light 2 lb/910 g (orange) (4/boîte)	REF08915
Locator® Insert mâle gamme étendue, rétention light 2 lb/910 g (orange) (20/boîte)	REF08915-20
Locator® Insert mâle de rechange gamme étendue 4 lb/1 810 g (vert) (4/boîte)	REF08547
Locator® Insert mâle de rechange gamme étendue 4 lb/1 810 g (vert) (20/boîte)	REF08547-20

Mise en œuvre




Locator® Transfert d'empreinte 4/boîte	REF08505
Locator® Transfert d'empreinte 20/boîte	REF08505-20
Locator® Insert mâle, pack de traitement (2/boîte)	REF08519-2
Locator® Insert mâle, pack de traitement (10/boîte)	REF08519-10
Espaceur blanc 20/boîte	REF08514

Instrumentation


Instrument d'insertion	À venir
------------------------	---------

Composants de laboratoire


Transfert d'empreinte NobelPearl

	NP	RP	WP
 Porte-empreinte ouvert	300716	300717	300718
 Porte-empreinte fermé	300719	300720	300721
 Porte-empreinte fermé long	300722	300723	300724


Localisateur de position NobelPearl²

	NP	RP	WP
	301246	301247	301248

Réplique d'implant NobelPearl³

	NP	RP	WP
	301249	301250	301251

Butée d'arrêt anatomique NobelPearl

	NP	RP	WP
	300766	300767	300768

1 Vis clinique provisoire incluse

2 Vis du localisateur de position incluse

3 Hors instrument de mise en place de réplique d'implant numérique

300772 Trousse de prothèse NobelPearl Inter-X

300771	Boîte de la trousse de prothèse NobelPearl Inter-X
300661	Tournevis NobelPearl 19 mm
300678	Tournevis NobelPearl 23 mm
300681	Tournevis NobelPearl 28 mm
301311	Adaptateur pour clé à torque manuelle NobelPearl
301312	Clé à torque manuelle NobelPearl

301307 Kit d'extraction de vis de pilier

	Guide de secours XT REGULAR
	Guide de secours XT LARGE
	Guide de secours XT SMALL
	Fraise boule « antihoraire »
	Fraise boule
	Brosse de nettoyage de secours
	Polyéthylène - poche plate

301267 Trousse de chirurgie NobelPearl Tapered

301266	Boîte de la trousse de chirurgie NobelPearl Tapered	300748	Foret anatomique NobelPearl WP 5,5 x 12 mm
300731	Fraise boule NobelPearl 2 mm	300749	Taraud anatomique NobelPearl WP 5,5 mm
300732	Foret hélicoïdal anatomique NobelPearl 2,3 mm	300750	Foret anatomique NobelPearl pour os de forte densité WP 5,5 mm
300733	Foret anatomique NobelPearl NP 3,5 x 8 mm	C7650	Prolongateur pour foret Elos
300734	Foret anatomique NobelPearl NP 3,5 x 10 mm	300751	Indicateurs anatomiques de profondeur/direction NobelPearl
300735	Foret anatomique NobelPearl NP 3,5 x 12 mm	300661	Tournevis NobelPearl 19 mm
300736	Foret anatomique NobelPearl NP 3,5 x 14 mm	300678	Tournevis NobelPearl 23 mm
300737	Taraud anatomique NobelPearl NP 3,5 mm	300681	Tournevis NobelPearl 28 mm
300738	Foret anatomique NobelPearl pour os de forte densité NP 3,5 mm	300688	Guide-implant NobelPearl Inter-X 20 mm
300739	Foret anatomique cortical NobelPearl NP	300689	Guide-implant NobelPearl Inter-X 25 mm
300740	Foret anatomique NobelPearl RP 4,2 x 8 mm	300763	Tournevis de secours NobelPearl Inter-X
300741	Foret anatomique NobelPearl RP 4,2 x 10 mm	301311	Adaptateur pour clé à torque manuelle NobelPearl
300742	Foret anatomique NobelPearl RP 4,2 x 12 mm	301312	Clé à torque manuelle NobelPearl
300743	Foret anatomique NobelPearl RP 4,2 x 14 mm		
300744	Taraud anatomique NobelPearl RP 4,2 mm		
300745	Foret anatomique NobelPearl pour os de forte densité RP 4,2 mm		
300746	Foret anatomique NobelPearl WP 5,5 x 8 mm		
300747	Foret anatomique NobelPearl WP 5,5 x 10 mm		



nobelbiocare.com/nobelpearl



GMT 79317 FR 2205 © Nobel Biocare Services AG, 2022. Tous droits réservés. Distribué par : Nobel Biocare. Fabricant légal : Dentalpoint AG, Bodenackerstrasse 5, CH-8957 Spreitenbach, Suisse. Nobel Biocare, le logo Nobel Biocare et toutes les autres marques sont des marques du groupe Nobel Biocare, sauf mention contraire stipulée ou évidente dans le contexte d'un cas particulier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter nobelbiocare.com/trademarks. Les images des produits illustrés ne sont pas nécessairement à l'échelle réelle. Déni de responsabilité : il est possible que la vente de certains produits ne soit pas autorisée dans tous les pays. Veuillez contacter le service client local de Nobel Biocare pour obtenir des informations sur la gamme de produits et leur disponibilité. Uniquement sur ordonnance. Attention : la loi fédérale (des États-Unis) réserve la vente de ce dispositif sur prescription d'un praticien agréé, d'un professionnel de la santé ou d'un médecin. Consultez les instructions d'utilisation pour toutes les informations de prescription, notamment les indications, les contre-indications, les avertissements et les mises en garde.